

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

## Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



# A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

# Consignes d'utilisation

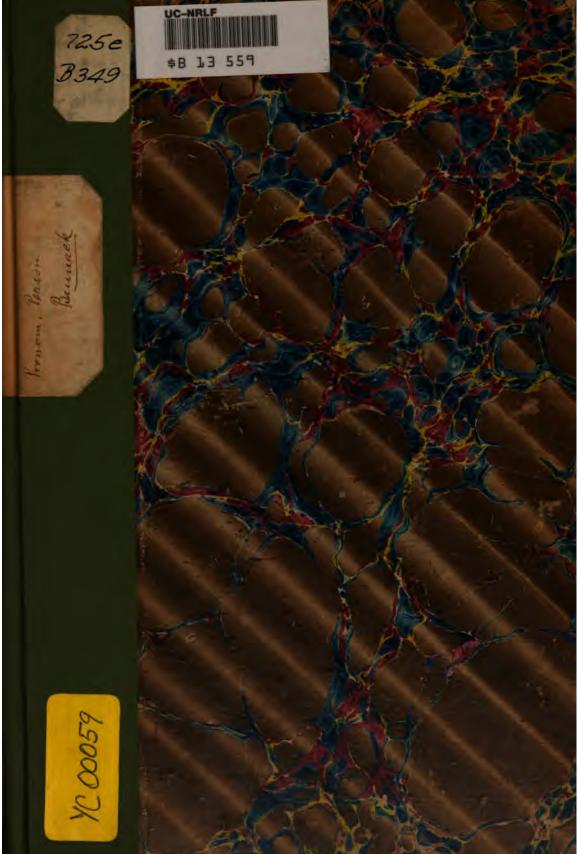
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

## À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com





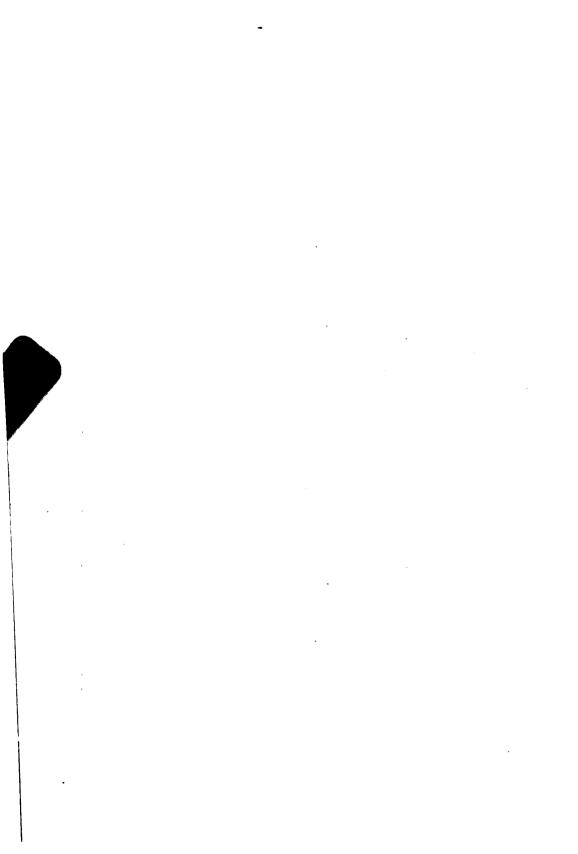
Library of Kenjamin Ide Cheeler



# GIFT OF Benjamm Ide Wheelos



725e 13349



# REMARQUES

SUR

# LES FORMES DU PRONOM PERSONNEL

DANS LES LANGUES ARIENNES,

EN GREC ET EN LATIN

PAF

# J. BAUNACK.

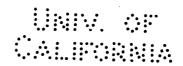
Extrait des Mémoires de la Société de linguistique, tome V, 1er fascicule.



IMPRIMERIE NATIONALE.

M DCCC LXXXII.

A606



# REMARQUES

SUR

# LES FORMES DU PRONOM PERSONNEL

DANS LES LANGUES ARIENNES,

EN GREC ET EN LATIN.

Un grand nombre de linguistes soutiennent encore que c'est dans la flexion du pronom personnel qu'il faut chercher les premiers commencements de toute déclinaison et attribuent aux formes qu'elle présente un caractère d'anciennete extraordinaire. En ce qui concerne les langues slavo-lettes et germaniques, cette opinion a été combattue et réfutée avec raison par M. Leskien, qui, à la fin de son livre Die Declination im Slavisch-Litauischen und Germanischen, p. 138, traitant des pronoms de ces langues, donne la preuve détaillée qu'ils présentent des innovations nombreuses faites sur un fonds de racines et de formes anciennes, M. Brückner, s'attachant aux résultats acquis par M. Leskien, dans l'article Zur Lehre von den sprachlichen Neubildungen im Litauischen (Archiv für slavische Philologie, IV, 1), a traité à nouveau la même matière, et surtout il a discuté quelques formations dialectales modernes, disposées avec beaucoup de soin et de clarté, de manière que nous sommes instruits assez exactement de l'état et de l'ancienneté des pronoms personnels de ces langues. Sans doute, dans un champ aussi incertain, les conclusions, même les plus justifiées, devront souvent rester à l'état d'hypothèses. Car nous ne pouvons nous empêcher de reconnaître la justesse de cette observation de M. Leskien: «Kaum irgendwo ist die Neigung, die alten Bahnen zu verlassen und auf Grund irgend einer einzelnen Form die übrigen neu zu construiren so gross als auf diesem Gebiete. » C'est néanmoins sur le pronom personnel dans les langues ariennes, grecque et latine, que je me propose de donner ici quelques notes et conjectures.

Je traiterai premièrement des racines et ensuite de la flexion du pronom personnel.

I

Un phénomène qu'on peut remarquer dans plus d'une langue, en considérant les racines des pronoms personnels, — parmi lesquels je comprends le pronom réfléchi, qui marche toujours de concert avec eux, — c'est la tendance à mettre partout, c'est-à-dire dans les racines des trois personnes, des formes commençant par une consonne simple.

En laissant de côté le nominatif singulier de la première personne, qui n'a rien de commun avec les autres cas du même

nombre, les racines de ces pronoms sont au singulier:

1º Ma-. Outre cette racine: ma-na- et ma-ya, desquels je traiterai ci-dessous.

2º Tu-, tva-, tava- et tva-ya. Pour ces formes, veuillez com-

parer ma dissertation: Studien de Curtius, X, 63.

3° Le pronom réfléchi présente les racines su-, sva-, sava-, dont la première su- se trouve dans le neutre sanscrit su-am, à moins que ce neutre ne soit formé en analogie de tu-am. La seconde racine, égale à la première augmentée du suffixe a-, apparaît dans l'adjectif sanscrit sva-, zend hva- ou hFa-, vieux perse huva-, grec &s; la troisième racine, sava-, se trouve dans le zend hava-, vieux latin sovos, lithuanien savàsis, grec &-ós.

Il y avait donc deux motifs pour transformer, dans l'évolution postérieure des différentes langues, les racines tva- et sva- en \*ta- et \*sa-: premièrement l'analogie des formes tava- et sava-, qui commencent par une consonne simple, et deuxièmement l'ana-

logie de la racine ma-.

Déjà dans les temps indo-européens, cette formation analogique s'était accomplie dans le locatif tuai, ce qui est prouvé par l'accord des formes : scr. te, zd. te, tôi, vieux perse taiy, gr. τοί. Comparez M. Wackernagel, Zeitschrift de Kuhn, XXIV, 599. Par conséquent, il faut regarder les formes qui s'emploient parallèlement aux précédentes : scr. tve, zd. 56e, 56û (selon la transcription du zend proposée par M. Hübschmann, Zeitschrift, XXIV, 370), comme des formes reconstruites d'après les autres cas.

Cette simplification des sons initials dans les formes de la seconde et de la troisième personne se continue ensuite séparément dans les divers idiomes de la famille. En zend, elle donne naissance au datif taibyô ou taibyâcâ, qui est mis au lieu de \*Séaibyâcâ et \*Séaibyô sur le modèle de ma-ibyô et ma-ibyâcâ; quant à la désinence, j'en traiterai ci-après.

Plus qu'en sanscrit, cette formation analogique se trouve répandue en pâli : acc. tam au lieu de tvam, formé d'après mam;

loc. tayi au lieu de tvayi d'après mayi; instr. taya au lieu de tvaya

d'après maya.

Il en est de même des formes suivantes : lat. te, se; goth. eis, sik1; vieux norr. sér, sik; enfin des cas correspondants desautres dialectes, puisque, dans les langues germaniques aussi bien qu'en latin, le v se conserve partout après l's. C'est uniquement à l'influence de la première personne que sont dus les génitifs peina et seina; ils ne s'expliquent ni par les racines tu-, su-, ni par les racines tva-, sva-, et doivent avoir été formés à l'instar du type meina. Mais meina, à son tour, remonte à \*mein, vieux norr, mín, vieux haut allem. mîn. Probablement cette forme est le radical \*ma-ja- ou mieux \*me-jo- employé au neutre (comme en sanscrit mama, tava faisant fonction de génitif, Studien de Curtius, X, 64), muni secondairement du suffixe nasal usité en germanique : \*mejeno, \*meino, comme \*anstejes, ansteis. Si nous comparons ces formes meina, mîn, mein et lat. meus, vieux pruss. mais, scr. mayâ, il en découle peut-être que la racine maja- avait, dans la langue indoeuropéenne, surtout la fonction de possessif.

Enfin, notons encore les formes slaves ti, si faisant pendant à mi; te (venant de \*tâm pour tvâm) et se (venant de \*sâm pour \*svâm) à côté de me. Je renvoie le lecteur au livre de M. Leskien.

Du reste, dans des langues plus modernes, on remarque la même tendance à simplifier les sons initials dans les formes de la deuxième et de la troisième personne. Ainsi l'on a cette très intéressante équation: ital. poss. masc. tio, sio (outre tuo, suo): mio; | provenç. acc. masc. tieu, sieu: mieu; | acc. fém. tia, sia (outre tua, sua): mia; | franç. tien, sien: mien, etc. | = slav. ti, si: mi, te, se: me.

J'ai encore à mentionner le phonème initial de la racine grecque μο-, qui a reçu un ε prothétique au génitif, au datif, à l'accusatif: ἐ-μοῦ, ἐ-μοί, ἐ-μέ. Évidemment cette voyelle est partie de ἐγώ, et son adjonction n'a d'autre cause que le penchant de la langue à obtenir des formes isosyllabiques dans tout le système de la déclinaison. C'est là un point dont on devrait tenir plus de compte qu'il n'a été fait jusqu'à présent.

Quant au pronom de la deuxième personne, nous n'y trouvons

que deux cas isolés d'une voyelle prothétique :

a. Studien, X, 72, j'ai attiré l'attention sur l'adverbe ἀσσέως (ἐπὶ σοῦ, Hésychius), qui a l'a prothétique fréquent devant sigma; comparez ἄ-σφι, ἄ-σφε, ἄ-σσα, ἀ-σπάλαξ, ἀ-σθρ². A l'égard

1 Par contre, les formes pus, puk de la deuxième personne sont pour pis,

bik, leur voyelle étant empruntée au nominatif bu.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ce vieux mot, sanscrit star, zend stare, se trouve sans voyelle prothétique dans le nom propre Kd-σ/ωρ, que j'interprète par contre-étoile (Gegen-stern), c'est-à-dire l'astre qui brille à l'opposite de son frère jumeau Πολυ-δεύκης, Pol-

du σσ double j'adopte tout à fait l'opinion de M. Wackernagel, Zeitschrift de Kuhn, XXIV, 593.

b. L'autre exemple nous vient de la glose d'Hésychius: ωερλ σεῖο ωερλ σοῦ καλ ωεριέσσιον ωερλ σοῦ. Cette glose, qui nous est parvenue en cet état dans le manuscrit, en contient évidemment deux. Il faut la diviser comme suit: 1° ωερλ σεῖο ωερλ σοῦ, 2° ωερλ ἐσσίο[ν], ou plus probablement: ωερλ ἐσσίος ωερλ σοῦ. Or cette forme ἐσσίος est, à mes yeux, le pendant de ἐ-μίος; comparez aussi τίος pour σοῦ.

Cette même voyelle prothétique transportée dans le pluriel se trouve peut-être dans un génitif de la première personne qui n'a point été expliqué jusqu'à présent, savoir : ê-víav remontant à la racine na-, comp. scr. nas, zd. nô. La signification en est rendue dans Hésychius par iµcov; nous y reviendrons plus bas.

Les racines du pluriel se composent de deux couples: na et va, a-sma, — dans la période indo-européenne n-sma, comp. F. de Saussure, Syst. prim. p. 25, — et yu-sma (en germanique, sans le second élément, n- et ju-, voyez ci-dessous). Bornons-nous ici aux remarques suivantes: yu-sma- se présente en vieux bactrien: 1° dans la forme yūšma- avec longue secondaire provoquée ou par la forme originaire du duel \*yū-, qui a péri, ou par une assimilation avec le singulier tū, accomplie d'abord au nominatif yūžem et qui se serait communiquée ensuite aux autres cas, ou enfin par le nominatif yūš à côté de yūžem; 2° dans la forme xēma-, Hūbschmann. Zeitschrift, XXIII, 352.

En grec, cette forme se retrouve dans ὑμμε-, lequel perd l'esprit rude dans les dialectes éoliens (ὑμμε), mais le conserve dans les dialectes doriens et ioniens, l'imposant même par analogie à dμε-, ἡμε- pour ἀμε-, ἡμε-, Curtius, Grundzüge, 690.

Souvent nous voyons les racines du pluriel adopter le son initial du singulier. Un exemple qui se rapporte à la première personne est le slave my au lieu de ny, pruss. mes au lieu de nes (dont a traité M. Leskien). Peut-être aussi les formes du vieux norrois mit et mér à côté de vit et vér, bit et bér à côté de it et ér,

luces «le fort brillant». Kd au lieu de κατά comme dans Κα-σΊαλία, voyez Studien, Κ, 109. Κά-σΊωρ, Κά-σΊορος: ἀ-σΊήρ, ἀ-σΊέρος = ωρο-πάτωρ, ωρο-πάτορος: ωατήρ, ωατρός. Dès lors, pour en faire ici mention, ne semble-t-il pas probable que le nom propre Κά-δμος est de même formé de κά (quant au second élément, comparez ἀ-δμής, δμώς, δμητήρ) et que Κά-δμος, c'est-à-dire ὁ κατα-δαμάζων ήρως, signifie le dompteur, le vainqueur, en allemand «Nieder-zwinger»? Comparez aussi le surnom de Ποσειδών dans Pind. Ol. 13, 96: Δαμαΐος. N'est-ce pas là le nom qui conviendrait à un héros vainqueur des autochtones de Béotie? Ajoutez que le mythe du dragon tué près de la source d'Arès s'accorde non moins bien avec notre supposition. Rien n'empêche que Κάδμος ne soit un nom hellénique, et on voit que sa forme s'explique, en effet, très facilement par le grec, bien que, du côté de l'histoire, on ait cru devoir lui chercher une étymologie étrangère.

ont-elles été déterminées en partie par l'influence des consonnes caractéristiques des singuliers; comparez cependant sur ces formes Wimmer, Altnord. Gramm., trad. allemande de Sievers, p. 92, note 2, et Holtzmann, Altdeutsche Gramm., 121. Aux formes norroises pit et pér répondent exactement dans le dialecte des îles Fær-oer tit et taer, et le même dialecte a introduit le son initial secondaire (t) dans les formes du duel: tikkara, tikkum, tikkur. En regard des formes norroises ykkar, ykkr, ykkr, l'innovation me semble être hors de doute. Voyez Heyne, Laut- und Flexionslehre der altgermanischen Dialecte, p. 333.

Un autre cas tout évident d'une telle assimilation s'offre dans le pronom de la deuxième personne en pâli: tumhe, tumhebhi, tumhâkam, tumhesu, au lieu de yumhe, yumhebhi, etc.; puis, dans la première personne, mayam, remplaçant vayam, comme en slave my. Comparez E. Kuhn, Beiträge zur Pâligramm., p. 86.

Après ces remarques sur les racines, passons à l'analyse de leur flexion, en considérant successivement les différents cas de la dé-

clinaison.

#### H

#### α. LE NOMINATIF DU SINGULIER ET DU PLURIEL.

Le nominatif singulier de la première personne contient évidemment, outre la racine encore inexpliquée agh-, la finale -am, qui, étant attestée sous cette forme par la majorité des langues indo-européennes, remonte nécessairement à la période proethnique (comparez scr. ahám, zd. az-em, vieux perse ad-am, slav. az-ŭ, lith. az et asz).

Le védique su-am nous offre une autre formation par analogie.

L'extension du même suffixe -am aux cas correspondants du pluriel : vay-am, yûyam, zd. vaem, yûzem, est commune à l'indien

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> L'allongement de la voyelle en slave et en latin est peut-être celui qu'on a souvent signalé chez les monosyllabes de toute espèce.

et à l'iranien et remonte probablement à l'époque de l'unité arienne. Ces formations, comme il faut le supposer à priori, sont basées sur des nominatifs pronominaux: \*va-i, \*yu-i, pareils à te, formé de ta-i, ou à anî, formé de ami-i; comparez aussi scr. kat-i, yat-i, tat-i, zd. cait-i, lat. tot-i-dem. Ce sont des nominatifs de formation iotacistique et qui sont à vas, nas comme l'nnoi est au scr. acvâs.

Le vieux bactrien yûžem ne saurait représenter une forme identique au sanscrit yûyam. L'essai de Schleicher pour l'expliquer (Compendium der vergl. Gramm. der indo-germ. Spr., p. 635) me semble insoutenable. M. Hübschmann, dans ses Iranische Studien (Zeitschrift, XXIV, 323), ne résout pas davantage le problème. Tout en maintenant l'identité des deux formes autant qu'on en peut juger par les mots « yûžem aus yûyam », il relève cependant, à propos de la règle ci-après, l'anomalie qui réside dans le z pour y: "y wurde weder zum Verschlusslaut, wie v zuweilen zu b oder p, noch zur Spirans (von einem Falle: yūžem aus yūyam abgesehen), blieb also y, auch wo es consonantisch war. " Il est indubitable, d'après cette règle, que yûzem est une innovation. J'ai hésité entre les deux possibilités suivantes : Aurait-on, sur le modèle de azem, forgé une forme yûzem qui devait nécessairement se changer en yûzem, tandis que la forme primitive \*yui-am (qui cût donné \*yuem) tombait en désuétude? Ou faut-il supposer que primitivement en zend le seul nominatif légitime de la deuxième personne était yûš, lequel existe à côté de yûzem, — comparez lith. jús, goth. jus, — et que, plus tard, cette forme yûs fut augmentée du suffixe -am, -em en analogie de azem, vaem (=\*vai-am) et tûm (=\*tu-am)? On aurait obtenu de la sorte \*yûš-em, puis yûž-em; comparez zšvaš et zšvaž-aya, Priš, et Priž-aS, duš et duž-dpa-. Nous posons la proportion : tû : tûm = yûš : yûž-em. Il est possible, il est même fort probable que cette dernière alternative mérite la préférence. C'est de cette manière qu'on s'explique le mieux l'û long de vûžem. Le sanscrit de même a l'û long dans yûyam. Partant de là, on devra abandonner l'explication de yûyam proposée précédemment  $(y\hat{u}-i-am)$ . Il est plus simple, en effet, de dire que les Hindous ont connu avant l'époque historique le nominatif yûs, comme les Bactriens, les Lithuaniens et les Goths, et que la forme yûyam est due à l'analogie de vayam (yû-yam : yûs, d'après vayam, = tu-am : tu, d'après aham).

Entre les formations vayam, yûyam et svayam, il y a certainement la connexité la plus étroite. Car svay-am est à su-am et svâm comme yûyam est à tu-am et tvâm, comme vay-am est à ah-am et mâm. On ne saurait méconnaître un parallélisme aussi remarquable. Plus tard svayam fut employé aussi pour le singulier.

Quant au vieux bactrien xae-, qui ne se rencontre qu'en com-

position, c'est un nominatif pronominal du pluriel, comme par

exemple tae-(ca).

Il n'y a rien de commun entre ces nominatifs pluriels de l'arien et les formes européennes. Les nominatifs latins nos et vos ne sont comparables qu'au zend na et va et représentent des formes nominales de racines pronominales : na et nôs = \*nâs, \*na-as. La déclinaison s'y montre extrêmement simplifiée. D'abord il se forma du nominatif-accusatif nos, vos un adjectif noster, voster (ves-ter de \*ves = scr. vas, zd. vô, goth. veis pour \*vis, \*ves), dont le génitif singulier et pluriel fournit les formes du génitif des pronoms personnels. Il manquait encore le datif : nobis et vobis sont à nos et à vos comme duobus à duo, c'est-à-dire que ces cas sont formés au moyen du suffixe pluriel ajouté à la voyelle du nominatif.

Le nominatif pluriel en grec sera examiné dans la discussion

des cas obliques; voyez page 11.

Considérons maintenant :

# β. L'ACCUSATIF SINGULIER ET PLURIEL.

Si, d'une part, le sanscrit mâm, tvâm, le vieux bactrien mãm, Sam et le slave me, te, se, descendent de primitifs mâm, tvâm, svâm, un autre accusatif indo-européen ma, tva, sva résulte certainement de la conformité du gothique mi-k, si-k avec le grec ê-µê-ye, σé, e. Il y avait, par conséquent, dans les temps indo-européens deux formes de l'accusatif, dont l'une, la plus courte sans doute, avait apparemment l'emploi d'une enclitique, tandis que la seconde, augmentée de -am, se disait emphatiquement. Plus tard, les langues filles firent prévaloir tantôt l'une, tantôt l'autre. Schleicher fait remonter les accusatifs des pronoms personnels de toutes les langues de la famille aux formes primitives ma-m, tva-m. C'est une thèse difficile à justifier.

Les formes latines mê, tê, sê sont, à mes yeux, de la formation la plus courte aussi bien que les formes grecques. La quantité de leur voyelle est secondaire, comme au nominatif tû (p. 7), ce

qui n'est pas inexplicable chez des monosyllabes.

Il me reste à mentionner la forme grecque éé. Évidemment, en regard du simple é, qui est le produit de sva, éé doit être une innovation faite, ainsi que le pense Schleicher, sur la racine sava-.

La forme primitive de l'accusatif pluriel est, nous le verrons, très difficile à fixer. En sanscrit on a : asmân, yushmân, en zend ahma, xšmâ. Cette forme xšmâ, pour le dire en passant, est à la vérité un accusatif; mais on l'emploie comme nominatif en la remplaçant à l'accusatif par vô, vâ. Le latin, comme nous l'avons vu, n'éclaircit rien. Mais, pour la forme primitive du grec, il

faudra poser  $\tilde{a}\mu\mu\varepsilon$ ,  $\tilde{b}\mu\mu\varepsilon$ . Car lesb.  $\tilde{a}\mu\mu\varepsilon$ ,  $\tilde{b}\mu\mu\varepsilon$ ,  $\tilde{a}-\sigma\varphi\varepsilon$ , dor.  $\tilde{a}\mu\varepsilon$ ,  $\psi \mu \dot{\epsilon}$ ,  $\sigma \phi \dot{\epsilon}$ , syracus.  $\psi \dot{\epsilon}$  sont manifestement plus anciens que les formes attico-ioniennes faites à l'aide de -αs : ἡμέ-αs, ὑμέ-αs,  $\sigma \phi \dot{\varepsilon}$ -as, et leur conformité ( $\ddot{\alpha}\mu\mu\varepsilon$ ,  $\ddot{\nu}\mu\mu\varepsilon$ ) avec les cas du singulier μέ, σέ, ε remonte aux temps panhelléniques. Rien n'autorise à voir dans ces accusatifs pluriels en -ε des formations nouvelles en analogie de μέ, σέ, έ. On remarquera en revanche que le pluriel des pronoms personnels prend à plusieurs cas les terminaisons du singulier, parce que dans ces mots l'expression de la pluralité réside dans les racines mêmes. Dans la suite, on voulut atténuer cette disparate en accolant par surcroît les désinences du pluriel au suffixe du singulier. Les cas ariens du pluriel offrant les terminaisons du singulier sont : l'instr. \*asmâ, \*yushmâ (comparez le véd. yushmâ-nîta «von euch geleitet», yushmâ-datta «von euch gegeben n et zd. ehmå, xšmå), le dat. asma-bhi-am, yushmabhi-am (comme \*ma-bhi-am, tu-bhi-am), zd. ahma-ibyâ-câ, yušmaibya-cd, l'abl. asmat, yushmat (comme mat, tvat), zd. yusmas et ximas, enfin le génitif, qui, de même que le génitif singulier, remplace le neutre d'un possessif au singulier. Mais, tandis que le datif, l'ablatif et le génitif demeuraient intacts, «on forma de l'ancien instrumental asmà, yushmà, au moyen du suffixe -bhis, asmâ-bhis et yushmâ-bhis, la signification grammaticale de ces formes poussant peu à peu à v joindre les suffixes du pluriel » (Johannes Schmidt, Zeitschrift, XXV, 6). C'est un exemple de transformation tout semblable que je voudrais constater pour le cas de la déclinaison qui nous occupe. Fondé sur le double témoignage du grec άμμε, ύμμε et du zend ahma, ehma, je pose pour la plus vieille forme de l'accusatif pluriel : asma et yusma, qui se trouvent en harmonie parsaite avec les accusatifs du singulier ma, tva, sva, et quant aux formes plus récentes asmân, yushmân, ion.-att. ήμέας, ὑμέ-ας, σφέ-ας (contractées en ἡμᾶς, ὑμᾶς, σφᾶς), j'admets qu'elles offrent la répétition du procédé illustré par asmâ : asmâbhis. Pour cette pluralisation de formes du singulier, comparez les formations plus modernes, telles que lett. tai-s, tami-s, tani-s, formées au moyen du suffixe pluriel -s attaché aux formes du singulier particulières au lette tái, tamí, taní (Leskien, déclin.).

La même observation jette, ce me semble, quelque jour sur le génitif pluriel des pronoms grecs. Il est de toute impossibilité, vu la divergence des idiomes congénères sur ce point, de déterminer la forme proethnique correspondante. L'arien remonte à asmâkam et yushmâkam, tandis qu'en grec on devra reconnaître comme des formes panhellènes ἀμμέων, ὑμμέων. Il suffit, pour s'en convaincre, de comparer lesb. ἀμμέων, ὑμμέων, béot. ἀμίων, οὐμίων, dor. ἀμέων, crét. ἀμίων, ὑμέων (contr. ἀμῶν, ὑμῶν), aussi σθέων (Ahr. II, 259), syracus. Ψέων (ainsi que ἔων, ὧν dans Sophron),

ion.-att. ἡμέων, ὑμέων, σΦέων, contr. ἡμῶν, ὑμῶν, σΦῶν. Dès lors, les formes d'Homère ἡμείων, ὑμείων, σΦείων et de même le lesb. σΦείων ne peuvent être que des innovations. A son tour, ἀμμέων, la forme panhellène, n'est sans doute que d'une antiquité relative. Il est difficile de dire avec certitude d'où elle peut être sortie. Le nominatif et l'accusatif paraissent avoir joué un rôle dans sa composition, et ceci nous amène à discuter le nominatif pluriel grec que nous avions réservé jusqu'ici.

Les formes: lesb. ἄμμες et ὕμμες, béot. οὐμές et ὑμές, enfin dor. ἀμές, ὑμές, d'après lesquelles σφές, convergent vers les primitifs \*asmas, \*yusmas, qu'on peut regarder comme assurés. Au contraire, ion.-att. ἡμεῖς, ὑμεῖς, σφεῖς doivent en être séparés comme plus modernes. Je ne sais, en effet, comment l'on pense à établir le trait d'union entre ἡμεῖς et ἄμμες. Ramener cette dernière forme à \*ἀμμε-ες (pour ἀμμε-ες), comme le veut Schleicher, est simplement impossible, et il reste à démontrer l'existence d'une racine ἀμμι- parallèle à asma-. Reconnaissons plutôt que les formes grecques nous forcent à remonter à l'archétype \*asmas, \*yusmas, si singulière que puisse paraître la formation de ce nominatif, qui aurait dû être, semble-t-il, \*asme, gr. \*ἄμμωι, ou tout au moins, en prenant la désinence nominale, \*asmās (cf. açvās), gr. \*ἄμμως.

Il faut donc se borner à poser que au set la forme primitive en grec. Cette forme devient plus claire par la comparaison du sanscrit nas et vas, du zend no et vo, du latin ves- dans ves-ter, tirés des racines na- et va-.

\*Asmas, 
$$\check{a}\mu\mu\varepsilon s$$
:  $asma-=nas$ :  $na-.$   
=  $jus^1:ju-.$   
=  $goth.\ uns\ (=ns):n^{-2}.$ 

Cela étant, il est difficile de décider si la transformation du génitif pluriel indiquée plus haut est partie du nominatif ou de l'accusatif ἄμμε, ὕμμε. Il n'y aurait rien d'extraordinaire que le nominatif ἄμμες eût servi à former un génitif \*ἀμμέσ-ων. Ce que M. Leskien dit du slave nasŭ pour nas-sŭ fournit le meilleur commentaire à cette hypothèse 3. Peut-être une autre forme du pronom grec s'explique-t-elle de la même manière. Hésychius offre la glose ci-dessus mentionnée ἐνίων ἡμῶν que M. Reiske corrige en ἐνίων τινῶν, M. Mor. Schmidt en Επειῶν · Ἡλείων (!).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Zend yûs, lith. jús, goth. jus.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Racine qu'on trouve augmentée de -sma- dans a-sma-, gr. άμμε. Cf. F. de Saussure, Syst. primit., p. 25.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Je rappelle aussi le gothique unsis formé en ajoutant à l'accusatif uns le suffixe -is abstrait du datif singulier mis. Comparez encore lith. jaunósu. (Schleicher. Lit. Grammatik, 209.)

Mais, sans y rien changer, on peut interpréter ἐνίων comme étant pour ἐ-νέων, ἐ-νέσ-ων, c'est-à-dire que ἐνίων renfermerait le génitif de \*νεε = arien nas (cf. lat. ves dans ves-ter = arien vas). Pour ce qui est de la voyelle prothétique, j'en ai déjà traité, et ι comme affaiblissement de ε ne fait aucune difficulté (cf. crét. ἀμίων, ἴωμεν, héracl. Τιμοχράτιος, béot. Κλίων).

D'autre part, c'est peut-être dans l'accusatif ἄμμε qu'il faut chercher la base de ce génitif. Il est possible enfin qu'on ait abstrait à la fois du nominatif ἄμμε et de l'accusatif ἄμμε le radical qui a donné ἀμμέ-ων, de même que πολέ-οιν s'est établi sur un thème fictif πολε. Comparez ἀμμέ-τεροs pour un ancien \*ἀμμό-τεροs parallèle à ἀμφό-τεροs et le datif lesbien plus récent ἄμμε-σιν.

Quelle que soit l'hypothèse à laquelle on s'arrête, le génitif ἀμμέ-ων, une fois créé, entrait avec l'accusatif \*ἀμμέ-ων ou ἡμέ-ως, qui n'est qu'une pluralisation de ἄμμε au moyen de la terminaison -ως, dans le paradigme de la déclinaison en -i (ωόλε-ων, \*ωόλε-ως). Voilà, j'en suis persuadé, ce qui donna occasion aux Ioniens de faire passer le nominatif dans la même déclinaison et de dire ἡμεῖς, ὑμεῖς, σφεῖς au lieu de ἡμές, ὑμές, σφές. Le datif pluriel, comme nous le constaterons plus tard, dut contribuer aussi pour sa part à amener ce changement.

#### 7. L'INSTRUMENTAL SINGULIER.

L'instrumental, comme on sait, n'est conservé que dans l'arien: scr. \*må et två, zd. 96å. Nous ne sommes plus à même de décider si två se décompose en tu-å ou en tva-å. Les formes mayå et tvayå, d'origine plus récente, sont ou les instrumentaux des racines maya- et tvaya-, ou le résultat de transformations opérées sur \*må, två et analogues à celles qui ont produit le locatif mayi à côté de me. Ce locatif a été tiré secondairement de la racine ma-au moyen du suffixe casuel -i: mayi: mê = yayos (gén. loc. duel): véd. yos.

Les accusatifs mâm, tvâm ne ressemblaient dans le système de la déclinaison qu'aux accusatifs féminins comme açvâm; c'est ce point commun qui a pu provoquer les instrumentaux mayâ, tvayâ, parallèles à açvayâ.

La forme du pluriel asmâ-bhis, yushmâ-bhis est déjà traitée; voyez page 10.

#### δ. LE DATIF SINGULIER.

En considérant'le datif, si nous mettons en comparaison le latin mihi et tibi avec le sanscrit ma-hi-am, tu-bhi-am, zend ma-ibyas-ciò, ma-ibyô-cà, ta-ibyô et ta-ibyô-cà, nous arrivons à ce résultat

que, pour la première personne, la forme indo-européenne a été probablement \*ma-hi, né par dissimilation de \*ma-bhi, et que celle de la deuxième personne a dû être \*tu-bhi. Si la reconstruction de \*ma-hi est juste, le zend maibyô, présentant le b, aurait été formé à nouveau d'après taibyô. Cependant on peut aussi défendre l'opinion qui veut que le sanscrit mahiam et le latin mihi n'aient subi la dissimilation qu'après la séparation des langues et qui, en analogie de tubhi, suppose un indo-européen mabhi. C'est une question difficile à trancher.

Les formes que nous offrent les différentes langues donnent lieu à plusieurs remarques.

En latin, le vocalisme radical de tibi et sibi est sous l'influence de mihi.

Relativement aux suffixes des formes du zend, il faut séparer -byas-ciò (ou -byô) de -byâ-cd. Le premier appartient au pluriel; nous en pouvons conclure que les Bactriens, après avoir pluralisé le datif pluriel qui, primitivement, avait la forme d'un singulier (scr. asma-bhi-am, yushma-bhi-am) et formé de la sorte \*ahmaibyas et \*yūšmaibyas, changèrent par analogie les formations pareilles du singulier: \*maibyām et \*taibyām en maibyas et taibyas. C'est ainsi qu'en pâli les génitifs du singulier mamam et tavam, à côté de mama et tava, doivent leur origine à amhâkam et tumhâkam.

L'autre suffixe, -byâ, se résout en -by-d et contient cet à marquant le locatif, dont M. Osthoff a traité en détail (Morphologische Untersuchungen, II, 76). Ce suffixe est donc propre au singulier; mais il n'en a pas moins été transféré aux formes du pluriel ahmaibyâ-câ et yûšmaibyâ-câ, de même qu'en gothique l'agrégat suffixal -is de mis, \*þis, sis a passé à ugk-is et à uns-is (voy. p. 20).

Dans la forme sanscrite, nous retrouvons une fois de plus la syllabe -am comme suffixe dépourvu de signification. Nous avons reconnu, à l'accusatif, dans cet -am un simple appendice ajouté à ma et à tva, et nous pouvons constater encore ici qu'il est secondaire; peut-être le nominatif aham, où -am peut se prouver pour l'indo-européen, en est-il le seul point de départ. Un parallèle nous est offert dans le pronom latin idem, eadem, idem. Identifiant le nominatif-accusatif neutre id-em avec le sanscrit id-am, j'admets que c'est de là que la finale -dem, détachée comme suffixe déterminatif, a pénétré dans les autres cas l. On cherchait à étendre

Les général, pour le faire remarquer en passant, il n'est pas rare qu'un élément radical devienne, pour le sentiment de celui qui parle, partie intégrante du suffixe. On peut distinguer trois cas, selon que c'est une voyelle, une consonne ou toute une syllabe qui se détache de la sorte du radical. J'indique en termes succincts quelques exemples. Les Grecs se sont créé par ce procédé une terminaison adverbiale -dxis qui était originairement-xis (voyez Zeitschrist de Kuhn, XXV, 236). En latin vulgaire, la forme tout à fait isolée nesciocubi a été saite sur le

à la déclinaison entière le parallelisme qui existait entre id et idem. De là eius: eius-dem, eum: eun-dem.

Les datifs pronominaux helléniques doivent rester séparés des formes ariennes et latines traitées précédemment; car le suffixe primitif -bhi s'est perdu en grec, peut-être sans laisser aucune trace 1.

Il a été remplacé par le suffixe du locatif. Car, indubitablement, έμοί, σοί, οί sont des locatifs selon la déclinaison nominale qui ont leurs parallèles dans le sanscrit me, tve, te et dans le zend môi, me, 96ôi, 96e, tôi, te.

En sanscrit, au pluriel, nous attendons à priori, si nous comparons par exemple tasmin, des locatifs comme \*asmin, \*yushmin formés des racines asma-, yushma-. Cependant ces formes ne se rencontrent jamais. A leur place nous avons asmā-su et yushmā-su, innovations spécifiquement sanscrites munies d'un suffixe du pluriel et qui ont emprunté leur partie radicale à l'instrumental asmā-bhis, yushmā-bhis (comparez Joh. Schmidt, Zeitschrift, XXV, 6, note). Il faut encore citer les formes asme et yushme. L'explication en est des plus faciles. A mes yeux, ce sont des créations nouvelles faites à l'image des locatifs du singulier. Leur fonction n'est pas suffisamment fixée. Ce qui est certain, c'est qu'ils ont été employés comme des locatifs et des datifs; et ce dernier emploi n'est pas plus extraordinaire que celui du grec µoi pour le datif. Selon Pân. VII, 1, 39, et Nirukta VI, 7, les formes asme et yushme peuvent s'employer pour tous les cas. Peut-être la chose s'explique-

modèle de alicubi, necubi, sicubi (cf. Schuchardt, Der Vocalismus des Vulgārlat., 11, 50). Dès les temps les plus anciens, nous constatons des accidents semblables. Ainsi, le suffixe sanscrit -tât qui donne des adverbes de lieu s'ajoute le plus souvent à des adverbes en -s (lesquels sont, à mon avis, des génitifs), et de là il se propage sous la forme -stât. D'après les formations régulières puras-tât «devant», adhas-tât «au-dessous», paras-tât «encore, de plus», avas-tât «en bas», on fit : adhara-stât «au-dessous», upari-stât «au-dessus». C'est en l'honneur de ces dernières formes que M. Benfey, dans sa Vollständige Gramm. des Sanscrit, distingue assez inutilement un second suffixe -stât. Troisièmement enfin le suffixe peut englober une syllabe entière. Une forme des plus intéressantes sous ce rapport est meridi-onalis au lieu de meridi-alis, d'après septentrion-alis. Non moins instructif est le suffixe latin -er-no- traité par Corssen, Aussprache, I, 235, note.

1 Ou bien est-il permis de conjecturer, pour le pronom réfléchi, que le grec a possédé primitivement une forme correspondant au latin sibi, qui aurait pu être \*σεφί et qui se serait abrégée en σφί pour une raison qui nous échappe (comparez le zend χɨmɨdð et yuɨmɨdð)? Cette forme était de fondation datif singulier (ainsi Hymnes homériques, xix, 19) aussi bien que datif pluriel, de même que toutes les formes du pronom réfléchi dans d'autres langues servent en même temps pour les deux nombres. Il faut croire que tout le pluriel et le duel du pronom réfléchi sont créés à l'aide de cette seule forme sur le patron de la première de la deuxième personne : σφεῖε, σφέων et σφῶν, aussi σφείων; σφέ, σφείν et leurs équivalents σφώ, σφῶν (comparez ἴ-φι, d'où iφι-ος (iφια μῆλα), lφι-s Ϝίφι-10-5, Ϝιφι-dðαν, acc. (Bull. de corr. hellén., 1880, p. 43, l. 136).

t-elle comme il suit. Partant des cas obliques qui étaient sortis des racines asma-, yushma-, on aurait formé, en analogie des nominatifs des autres pronoms, les nouveaux nominatifs asme, yushme (comme te, ye) pour vayam et yûyam. Et, en pâli, tumhe (métaplasme de \*yumhe) s'est réellement conservé pour la deuxième personne. Mais, dès lors, deux cas, tout à fait différents par leurs fonctions, le nominatif et le locatif, coïncidaient en une seule forme, et c'est peut-être pour cela qu'on employa asme et yushme comme des cas généraux.

Que ferons-nous des datifs pluriels du grec? Voici les formes :

Lesb. άμμι et άμμιν, ύμμι et ύμμιν [ά-σφι]. Βέοτ. άμῖν, ούμῖν. Dor. άμίν, ὑμίν (ἐν ὀρθῆ τάσει) et ᾶμιν, ὅμιν (enclitiquement) [σφί, σφίν, syrac. ψίν, lac. φίν]. Ιου. ἡμῖν, ὑμῖν [σφί].

La comparaison de toutes ces formes prouve (puisqu'en grec il faut à priori regarder les formes sans v comme plus anciennes) que ἄμμι et ὕμμι sont les types originaires. Traduits en sanscrit, ils donneraient \*a-smi, \*yu-smi, c'est-à-dire précisément les formes que nous cherchions auparavant pour le locatif singulier et qui ont été remplacées par des formations nominales. A la vérité, les locatifs sanscrits de cette espèce finissent tous en -smin, et, en lithuanien, M. Hugo Weber veut de même rétablir une nasale dans cette désinence. (Voyez Archiv für slav. Philol., IV, 492.) Cependant le vieux bactrien n'a que des locatifs sans n: a-hmi, aeta-hmi, hFa-hmi, ka-hmi, ya-hmi, ma-hmi, 96a-hmi. Et puisque les lois phonétiques de cette langue n'admettent pas plus que celles du grec la chute d'un n final, la forme en -smi, exigée par le grec, doit être, à ce qu'il semble, celle de la langue primitive. Mais, en ce cas, d'où vient l'n sanscrit? On le voit, c'est un embarrassant dilemme et qu'il vaut peut-être mieux trancher en disant: Les locatifs en -smin sont primitifs, et les formations en -smi sont des innovations d'après le modèle de tous les autres locatifs en -i de déclinaison nominale. Pour ma part, je laisse la question en suspens.

En grec, lorsqu'en pluralisa, comme nous l'avons vu, le génitif et l'accusatif, on attacha à  $\check{\alpha}\mu\mu\iota$ ,  $\check{\nu}\mu\mu$ i le suffixe du pluriel  $-\sigma\iota$ ; telle était, en effet, la forme de cette désinence dans les temps panhelléniques. De là  $\check{\alpha}\mu\mu\iota$ - $\sigma\iota$ ,  $\check{\nu}\mu\mu\iota$ - $\sigma\iota$  et, plus tard, après la chute régulière du  $\sigma$ ,  $\check{\alpha}\mu\mu\iota$ ,  $\check{\nu}\mu\mu\bar{\iota}$ , puis avec affixe nasal  $\check{\alpha}\mu\mu\bar{\iota}\nu$ ,  $\check{\nu}\mu\mu\bar{\iota}\nu$ , ou, dans l'état où ces formes sont connues historique

ment, άμῖν, ἡμῖν, ούμῖν, ὑμῖν.

C'est un autre procédé de formation qui produisit, à une

époque plus récente, le lesb.  $\tilde{\alpha}\mu\mu\epsilon\sigma_{i\nu}$ . Ici le suffixe pluralisant est venu se greffer, non sur un locatif, comme dans  $\sigma\varphi_{i}-\sigma_{i}$  à côté de  $\sigma\varphi_{i}$ , mais sur une racine  $\tilde{\alpha}\mu\mu\epsilon$ - abstraite du nominatif, du génitif et de l'accusatif. Cette forme rappelle  $\varpi\delta\lambda\epsilon-\sigma_{i}$  au lieu de \* $\varpi\delta\lambda_{i}-\sigma_{i}$ .

Une fois que l'usage eut consacré les locatifs pluriels qu'on vient de voir, quelques dialectes modifièrent à leur image la forme du singulier. Ce fait d'analogie a pu être déterminé par la conformité des accusatifs au singulier et au pluriel:

$$\left. \begin{array}{l} \mathring{\mathbf{E}}\mu iv: \check{\alpha}\mu\mu iv \\ \mathring{\mathbf{E}}\mu iv \cdot \eta: \check{\alpha}\mu\mu\bar{i}v \end{array} \right\} = \mu \acute{\varepsilon}: \check{\alpha}\mu\mu\varepsilon. \\ \mathbf{T} iv^{1}: \mathring{\upsilon}\mu\mu iv \\ \mathbf{T} iv \cdot \eta: \mathring{\upsilon}\mu\bar{i}v \end{array} \right\} = \tau \acute{\varepsilon}: \mathring{\upsilon}\mu\mu\varepsilon.$$

La tendance à rendre pareils par le suffixe les mêmes cas de différents nombres nous est connue déjà par l'exemple aham: vayam. Ajoutons le vieux haut allemand uns-ih, iw-ih, d'après mih, dih; dans ce dernier cas probablement parce que sih était employé à la fois pour les deux nombres.

En grec, ces formes firent considérer  $-i\nu$  comme suffixe caractéristique du datif, ce qui engendra, à côté de  $\dot{\varepsilon}\mu\dot{i}\nu$ ,  $\tau\dot{i}\nu$ ,  $\dot{i}\nu$ , la nouvelle série :  $\tau\varepsilon$ - $\dot{i}\nu$ ,  $\dot{\varepsilon}$ - $\dot{i}\nu$  (comparez  $\sigma\dot{\varepsilon}$ - $\theta\varepsilon\nu$ ,  $\dot{\varepsilon}$ - $\theta\varepsilon\nu$ ), et au duel, sur la base des nominatifs  $\nu\dot{\omega}$ ,  $\sigma\varphi\dot{\omega}$ , les datifs  $\nu\ddot{\omega}$ - $i\nu$ ,  $\sigma\varphi\ddot{\omega}$ - $i\nu$  (cf.  $acv\dot{a}$ - $bhy\dot{a}m$  du nominatif  $acv\dot{a}$ ,  $aksh\dot{i}$ - $bhy\dot{a}m$  du nominatif  $aksh\dot{i}$ , Joh. Schmidt, Zeitschrift, XXV, 6).

## ε. LES GÉNITIFS ET ABLATIFS.

Dans ce cas de la déclinaison, il faut séparer complètement les langues ariennes du grec.

Les génitifs sanscrit mama, zend mana, sanscrit-zend tava sont des racines employées comme des neutres et signifient réellement "le mien", "le tien" (comp. goth. mein-a). Nous avons parlé à la page 4 de tava. En ce qui concerne mama, on peut douter si la seconde syllabe a pris l'm pour s'assimiler à la première, ou s'il y a deux suffixes différents dans mana et mama, comparables, l'un au suffixe de e-na, l'autre à celui de sa-ma, i-ma. Cette dernière hypothèse n'aurait rien de plus étrange que la variation des suffixes qu'on observe dans aeva : eka.

Les neutres sanscrits asmåkam, yushmåkam, zend ahmåkem, vieux persan amå-xam, zend yušmåkem ou xšmåkem font fonction de génitifs au pluriel. La longue å devant le suffixe -ka est irrégulière

¹ Si  $\tau i \nu$  a été employé, ainsi que  $\nu i \nu$  et  $\mu i \nu$ , comme accusatif, c'est que cette forme, dont on oubliait l'origine, ressemblait à l'accusatif d'une racine en -i.

(comp. mama-ka, tava-ka), et on ne doit pas douter qu'elle n'ait été empruntée à l'instrumental déjà dans la période arienne, comme c'est le cas pour le locatif asmâ-su. Sur le patron de yušmâ-kem le zend forma ensuite analogiquement yavâ-kem (forme du duel), et il conserve cet à long devant d'autres suffixes encore, par exemple dans yušmâ-vañô, dont on ne pourrait expliquer autrement la voyelle longue, étant donnés aetă-vañô, yă-vañô, ă-vañô, avă-vañô.

Nous passons aux ablatifs des pronoms personnels : scr. mát, tuát, tvát et tavát, asmát, yushmát, d'après lesquels yuvát (une fois dans le Rigveda) et avát (deux fois dans la Tâittiriya-Samhità, comparez Whitney, Ind. Gramm., p. 181); zd. બિંદ, χέπαδ, yūšmad. Si nous considérons que ces formes, employées partout comme des ablatifs, ressemblent absolument aux formes yat, tat, zd. yab, tab, qui font fonction de neutres, il devient très probable que l'ablatif remonte, tout comme le génitif (mama, tava, ta-sya), à une forme neutre, c'est-à-dire que le t (indo-européen d), ainsi que -sya, ne sont point des désinences de cas, mais des suffixes formatifs de racines. Car ma-t: mama (formes signifiant toutes deux: "ce qui me concerne") = ta-t: ta-sya ("ce qui le concerne »). Sur ce sujet, comparez Curtius, Studien, VI, 417, notamment les lignes suivantes : « Auf den Gedanken nämlich, dass in den indischen Ableitungen und Zusammensetzungen mit den Stämmen mat, tvat, u. s. w. wirklich Ablative standen, wird man nicht leicht verfallen. Bildungen wie asmat-sakhå «unser Freund» (schon im Rigweda), mad-yank (eben da) « gegen mich gewendet », asmad-vidhas "unsersgleichen", tvad-rik "auf dich zu", mad-vat "nach meiner Art", dann abgeleitete Adjective wie mad-îyas «mein», tvad-îyas «dein», tvat-ka «Du-chen», Diminutiv von tvatwie das gleichbedeutende tva-ka-t, endlich die ablativischen Adverbien mat-tas, tvat-tas, in denen, ware das t von tvat ablativisch, ein Ablativsuffix an das andere treten würde, lassen über die nicht ablativische Natur der Stammformen keinen Zweifel bestehen. »

Quant au génitif singulier des pronoms grecs, je maintiens d'une façon générale l'opinion que j'ai déjà eu l'occasion d'émettre dans les *Studien* (X, 69) que ce cas remonte à un ancien ablatif. Toutefois différents points de détail appellent des modifications.

Selon l'analogie des formes des ablatifs sanscrits, je suis parti, avec raison, je crois, des primitifs \*mayat (qui serait en indoeuropéen \*mejod), venant de la racine maya- = mejo- (comp. meus)
et tavat, formation se trouvant encore dans le Véda; mais je me
trompais en regardant le dorien éµéos comme une dérivation
directe de l'archétype. En revanche, les formes posées donnent,
d'après les règles grecques, \*é-µéjo et \*τéFo. La forme homérique

έμειο a conservé la trace de la spirante j de \*έμερο; dans τέ Fo, la spirante a tout à fait disparu, et la plupart des nombreuses formes dialectales sont issues de épéo et τέο:

Dorien : ἐμέο, lequel devient tantôt ἐμίο, tantôt ἐμεῦ: τέο, qui devient τεῦ.

Dans les poèmes d'Homère, à côté de épero, on a encore épéo et έμεῦ.

Attique : ἐμοῦ, μοῦ; homér. σέο, σεῦ; att. σοῦ.

Pour réduire toutes les formes à une base commune, j'admets que les génitifs attiques sont, eux aussi, des formes d'ablatif, et je présère cette explication à celle qui ferait de μοῦ et σοῦ les génitifs des adjectifs έμος et σος, à la manière du latin mei, tui, sui.

Les formes non contractes, êµéo et τέο, devaient paraître fort singulières aux Grecs habitués à des génitifs en -os et en -ou, ou, dans certains dialectes, en -w. C'est ce qui explique que les dialectes éolien et dorien aient cherché à leur donner un aspect de génitif plus caractérisé en changeant la désinence ablative o en os. Ainsi naquirent, en dorien έμέος, έμεῦς et έμοῦς, τέος, τίος; en crétois τέορ et τεῦς; en béotien έμοῦς. Les génitifs attiques échappaient naturellement à cette innovation, parce que la contraction de so en ou les avait associés aux génitifs nominaux comme  $i\pi\pi\sigma\sigma$ , et qu'ils satisfaisaient ainsi le besoin d'analogie.

Peu à peu, dans les deux types de génitif qu'on vient de voir, le pronom réfléchi et la seconde personne se créèrent encore de nouvelles formes sur le modèle de la première. D'après éusio, où la spirante s'est vocalisée, on fit σεῖο, εἶο¹; d'après ἐμοῦς on forma

τεοῦς (dor.-béot.), ἐοῦς.

En ce qui concerne τεοῦ, ἐοῦ, on peut douter s'il faut admettre une formation analogique d'après έμοῦ, ou si τεοῦ, ἐοῦ ont été fournis par les adjectifs reós, éós, comme c'est certainement le cas pour τεοίο, τοίο (dans Hésychius άμΦὶ τοίο · σερὶ σοῦ), σοίο  $(=*tva-sya, zd. \supset 6a-hya).$ 

Les autres ablatifs qui font fonction de génitifs, ἐμέω (ἐμίω) et έμέως (ajoutez έμίως et έμῶς contracté de έμέως), τέω (τίω) et τέως (τίως), sont des ablatifs selon la déclinaison nominale et sont aux racines \*mejo- et \*tevo- comme οὕτω et οὕτωs sont à ούτο-.

Enfin, les formes  $\dot{\varepsilon}\mu\dot{\varepsilon}-\theta\varepsilon\nu$ ,  $\sigma\dot{\varepsilon}-\theta\varepsilon\nu$ ,  $\dot{\varepsilon}-\theta\varepsilon\nu$  et  $F\dot{\varepsilon}-\theta\varepsilon\nu$ , qui sont lesbiennes, doriennes et homériques, n'ont rien de commun avec les différentes formes de génitifs citées jusqu'ici. Syntaxiquement, en revanche, elles s'en rapprochent, puisqu'elles avaient aussi primitivement la signification d'ablatifs.

Leĩo doit s'expliquer comme éé, étv (p. 9, 16).

## NOTE COMPLÉMENTAIRE

# SUR LE PRONOM PERSONNEL GERMANIQUE.

En terminant ces remarques sur le singulier et le pluriel et avant d'aborder le duel, nous devons considérer un peu plus en détail les formes variées des pronoms personnels en germanique. Au singulier, elles sont en général assez claires; mais les deux autres nombres offrent de sérieuses difficultés.

On peut aisément reconstruire de la manière suivante le paradigme primitif du singulier:

Comparez goth. ik, mein-a, mis, mik; þu, þein-a, þus, þuk (voyez p. 5, n. 1); sein-a, sis, sik, et vieux haut allem. ih, mîn, mir, mih; dû, dîn, dir, dih; sîn, sih.

Les nominatifs ik et thû (allongé comme en slave ty, boruss. tou, voyez p. 7, n.) sont très clairs; il en est de même de l'accusatif mi-k, thi-k, si-k (en grec  $\vec{\epsilon}-\mu\vec{\epsilon}-\gamma\epsilon$ ,  $\sigma\vec{\epsilon}-\gamma\epsilon$ ). Pour min, thin, sin, voyez p. 5. Il n'y a que mis, this, sis qui, dans leur élément suffixal, résistent à toute explication convaincante.

Voici les formes du pluriel:

#### PREMIÈRE PERSONNE.

Goth.	Vieux norr.	Anglo-sax.	Vieux sax.	Haut allem.
Nominatif veis Génitif unsara Datif (uns Accusatif) unsis	vér [var] }oss	ve ûser ûs ûs(ic)	uuî (wî) ûser ûs ûs	uuir unsêr uns uns-ih.
. <b>D</b>	BUXIÈMB PBI	RSONNE.		
Nominatif jus Génitif izvara	ér yð(v)ar	ge eóver	gî, ge iuuer	ir iuuêr
Datif	yðr	eóv eóv-ic	iu iu	iu iuuih.

De cet aperçu des formes il résulte :

1° Que les nominatifs de toutes les langues germaniques sont formés des racines va- et ju-. Les formes primitives étaient certainement, pour la première personne : \*vis, \*ves (comme ik pour \*ek, mik pour \*me-k, vit pour \*ve-t); comparez le sanscrit vas, le

vieux bactrien vô, le latin ves- dans ves-ter; la longue du vieux norrois vér est normale, et celle du gothique veis est formée d'après le modèle des nominatifs comme ansteis, etc. Pour la deuxième personne: jus. Les nominatifs ér et ir ressemblent, relativement au vocalisme, aux formes correspondantes de la première personne.

2° Que les autres cas sont dérivés de uns- et iu-. Les formes fondamentales des datifs et des accusatifs, lesquels coïncident ou ont coïncidé partout, sont uns et iu; elles sont conservées dans plusieurs des dialectes cités. Les exemples où ce type est modifié sont: le gothique uns-is, izv-is (pour \*iu-is 1), le vieux norrois yôr (pour \*yôv-r, \*yv-r, \*iu-r), le vieux haut allemand uns-ih, iw-ih, iu-ch. Ils ont dû leur transformation à l'influence des cas du singulier mis, \*this, sis (en vieux norrois mér, þér, sér) et mih, thih, sih. Enfin, nous voyons de même que les génitifs ont tous pour base uns- et iu-: goth. uns-ara, haut allem. uns-êr, goth. izv-ara pour \*iu-ara, vieux norr. yô(v)-ar pour \*yu-ar, \*iu-ar, haut allem. iw-êr. Seul le génitif scandinave var, au lieu d'\*ossar que nous attendions, offre une innovation en vertu de laquelle le suffixe a été ajouté à la racine du nominatif.

Il reste à expliquer ces formes uns et iu.

A nos yeux, iu est indubitablement la racine employée pour l'accusatif, et ensuite aussi pour le datif, exactement comme au singulier ma, tva, sva (voyez p. 9) et au pluriel asma, yushma, ἄμμε, ὕμμε (p. 10). Cet iu atteste de nouveau l'ancienneté des accusatifs-racines. De la même racine vient le nominatif ju-s (p. 11).

Autre était la formation de la première personne. Qu'est-ce que uns? En indo-européen, pour le pluriel, «il faut n-sma, d'où sortent, avec une égale régularité, le gothique uns, le sanscrit asmád, le grec (éol.) ἄ-μμε=\*ἀ-σμε (F. de Saussure, Syst. prim., p. 25). Nous obtenons de la sorte une racine n-, et nous pouvons construire un nominatif n-s, qui, en germanique, devint forcément uns (vieux norr. oss, assimilé). Mais une forme comme un-s est le parallèle le plus parfait de ju-s; et un-s: ju-s = ἄμμε-s: ὕμμε-s = na-s: va-s.

Le germanique employait cet ancien nominatif au lieu de l'accusatif et du datif, ce qui est arrivé aussi pour le sanscrit nas et

Enfin, quant à la formation du génitif uns-ara (uns-êr), il vient de uns comme le lithuanien múnsu ou mús-u (gén.) de muns, mús (acc.) et mūsyjè (loc.) de mūs- plus -yjè (d'après manyjè), comme

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Voyez Windisch, Studien de Curtius, II, 249, note; G. Schulze, Ueber das Verhältniss des z zu den entsprechenden Lauten der verwandten Spruchen, Geettingue, 1867, p. 32.

le slave nasŭ (loc.) de nas-plus -su, et comme le sanscrit te-shu, amî-shu de te, amî (nom.) plus -shu (comparez Joh. Schmidt, Zeitschrift de Kuhn, XXV, 6).

Nous anticipons ici pour pouvoir traiter les formes du duel germanique conjointement à celles des autres nombres. Voici d'abord le tableau des cas :

#### DREMIÈRE DERSONNE

	PREM	ILDE PERS	OHIND.		
	Goth.	Vieux norr. —	Anglo-sax.	Vieux sax.	Haut allem.
Nominatif Génitif	ugk-ara ugk-is	vit okk-ar okk-r okk-r	vit unc-er unc unc (it)	uuit uncero unc unc	unk-ar
	DEUX	ième pers	ONNE.		
Nominatif Génitif	igqara igqis	it ykkar ykkr ukkr	git inc–er inc inc	git  inc inc	ëz ënk-er ënc

J'expose brièvement mon opinion sur ces formes.

Ainsi qu'au pluriel, l'accusatif et le datif coïncident au duel. Leur forme primitive était indubitablement unk (vieux norr. okk) et ink. Nous estimons 1° que le gothique ugk-is, le vieux norrois okk-r sont formés comme uns-is,  $y\delta$ -r, d'après les cas du singulier; 2° que le gothique ugk-ara, le vieux norrois okk-ar et, dans les autres langues, unc- $\acute{e}r$  viennent de unk-, comme uns-ara du nominatif uns; 3° que le gothique igk-vara, igk-vis au lieu de vigk-v

Quant à l'analyse d'unk et ink eux-mêmes, nous adhérons à l'opinion de M. Leskien, qui pense que le k final est le même qu'aux accusatifs du singulier mik, thik, sik. En conséquence, unk se compose de la racine n, en germanique un- et de l'élément k. A la deuxième personne, la racine étant ju-, le même cas devrait faire proprement \*ju-k et le génitif \*juk-ara. Je tiens pour vraisemblable que les formes \*inkara, \*ink au lieu de \*iukara, \*iuk furent engendrées par voie d'analogie d'après unk-ara, unk. Des innovations de ce genre dans les formes correspondantes de deux séries ne sont pas rares; comparez boruss. n-ouson d'après jou-son, n-oumans d'après jou-mans (voyez la discussion de M. Leskien), en latin n-inguli d'après singuli, sen-exter d'après dexter et autres exemples (Kuhn's Zeitschrift, XXV, 233).

Nous nous abstenons d'émettre aucune opinion à l'égard de la forme du nominatif duel germanique.

#### ζ. LE NOMINATIF DUEL.

Le duel du pronom ne s'est conservé que dans un petit nombre de formes. Parmi les langues sur lesquelles notre étude a porté jusqu'ici, le sanscrit et le grec sont les seules à considérer, puisque le latin n'a point de duel et que l'unique forme du zend, yavâkem, a déjà été traitée.

Les nominatifs du duel indiens sont : védique vâm « nous deux », que le sanscrit postérieur remplace par dvâm, et yuvâm « vous deux ». L'idiome védique distingue yuvam, pour le nominatif, de yuvâm, qui est l'accusatif. Formes enclitiques : nau et vâm. En grec : νώ, σφώ; νῶ-ε, σφω-έ; νῶ-ϊ, σφῶ-ϊ.

Dans le Véda, les thèmes masculins en -a connaissent pour la plupart un duel en -a parallèle au duel en -au : açvà et açvau (cf. Lanman, Noun inflection in the Veda, dans le Journal of the american oriental Society, vol. X, 1880, p. 340). Les formes des pronoms, excepté nau, duel du radical na-, ne répondent à aucune de ces deux formations. Toutefois il est naturel de ramener vâm à un vieux duel \*vâ, auquel serait venu s'adjoindre la même syllabe -am, qui a été accolée aux nominatifs des deux autres nombres.

Les formes les plus difficiles sont dvâm, yuvam et yuvâm. Premièrement, ont-elles le caractère de duels? On le peut nier hardiment pour yuvam. Je préférerais, à tout prendre, voir dans yuvam (nominatif) et yuvâm (accusatif) une imitation du singulier tuam et tuâm, de même qu'à l'ablatif yuvat était fait d'après tuat en partant de la racine du pluriel yu- qui se trouve dans yu-shma. Mais cette explication ne satisfait point. D'une part, en effet, yuv-am, — aussi bien que su-am, autre formation analogique dérivée de tu-am et ah-am, — est restreint à l'idiome védique. D'autre part, yuvâm est inséparable de âvâm, et âvâm ne comporte pas une telle explication.

Ceci tendrait à établir que âvâm et yuvâm sont de véritables duels. Où est alors le signe caractéristique de leur nombre? On soupçonne d'abord qu'ils contiennent l'appendice -am déjà observé dans les nominatifs du singulier et du pluriel. Retranchant -am, nous obtenons ou bien \*âva(-am), \*yuva(-am), ou bien \*âvâ(-am), \*yuva(-am). La première couple de formes ne répond à rien. La seconde pourrait représenter le duel des radicaux \*âva-, \*yuva-. Mais ces radicaux n'existent pas: à côté des formes na- et va- nous ne connaissons que a- et yu- (qui viennent de a-sma-, yu-shma-).

Régulièrement a- et yu-donneraient au duel : à (soit au) et yû.

Il semble de fait que ce duel soit encore reconnaissable dans la première personne âvâm. Supposons la finale -âm empruntée aux accusatifs du singulier mâm, tvâm, svâm, la forme âvâm se décomposera naturellement en âu + âm. Toutefois cette hypothèse n'est pas non plus exempte de difficultés. A la deuxième personne, elle ferait attendre yûvâm et non yuvâm. Quant à la première personne, il reste à savoir si l'on a le droit de supposer une racine a- pouvant faire au- au duel; car l'a de asma est expliqué par M. de Saussure comme le représentant d'une nasale sonante.

Prenons une autre voie encore pour arriver à une solution meilleure. Essayons de diviser ainsi : â-vâm et yu-vâm. Le second élément nous est bien connu : vâm signifie dans le Véda « nous deux, dans le sanscrit classique «vous deux». J'en insère que vâm s'employait à l'origine pour les deux personnes indifféremment. Ainsi s'explique que la même racine va- ait donné vayam, zd. vaem "nous" en même temps que vas, zd. vo, va, latin vos « vous ». Voici dans quel ordre les faits se seront passés : Primitivement vâm servait aux deux personnes; puis, lorsque nau fut introduit, vâm fut attribué à la deuxième personne dans l'emploi enclitique. Dans l'emploi emphatique, il resta commun à l'une et à l'autre : on se contenta, pour déterminer la personne, de préfixer a- et yu- (tirés de a-sma- et yu-shma-). Ceci donna \*avâm et yuvâm. L'explication est complète pour yuvâm. Elle ne rend pas compte de l'à long initial dans avam, et comme il serait arbitraire de le supposer dû à un allongement hystérogène, nous avouons qu'aucune hypothèse ne nous semble satisfaisante de tous points.

En grec, l'à indo-européen du duel se reflète, comme on devait l'attendre, dans  $\omega$ :  $i\pi\pi\omega = acva$ . Il n'y a aucune probabilité à reconstruire \* $av\theta\rho\omega\pi\omega$ - $\epsilon$  (d'où par contraction  $av\theta\rho\omega\pi\omega$ ); il y en a encore moins à supposer, avec Kühner¹ et M. Bieber², \* $av\theta\rho\omega\pi\omega$ - $av\theta\rho\omega$ -av

Les formes νώ (dans Homère, par ex. E 219, o 475) et σφώ (employé enclitiquement: Antimaque cité par Apollonius, De pronom., 113 c) sont les plus anciennes, et elles concordent avec la formation nominale. Veuillez comparer, au sujet de leur emploi, une dissertation, remarquable par son exactitude, de M. Aug. Roeper: De dualis usu Platonico, Gedani, 1878.

Les formes νῶε<sup>3</sup> et σφωέ a sont des créations analogiques ayant

<sup>2</sup> De duali numero apud epicos, lyricos, Atticos. Iena, 1864, p. 4.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Gramm. grecque, 2° éd., I, 291.

<sup>3</sup> Nõe se trouve dans Corinne, fr. 5 (Bergk) et dans Antimaque (Apollonius, p. 373 B : διὰ τοῦ ε ἡ νῶε παρὰ Αντιμάχω ἐν Θηδαίδι).

Outre les références homériques (Π., I, 8; X, 546; XV, 155; XVII, 531,
 Od., VIII, 317); cf. Etym. magnum, p. 730, 20: σφωέ ἀντωνυμία ἐσλὶ τρίτου

pour modèle la déclinaison des thèmes à consonnes. M. Bieber cite de même un  $\sigma \varphi \tilde{\varphi} - \varepsilon$  appartenant à la deuxième personne d'après Apollonius Dyscole, p. 374 A, où se trouve le commencement d'un vers d'Ixion ainsi conçu : Αμφοτέρω γαρ σφῶε Φιλεῖ, et où il est dit expressément: Βίαιος ὁ Ιξίων ἐσθὶ τὴν σφῶς καὶ έπλ δευτέρου τάσσων. Il était tout naturel que le duel des thèmes à consonne fit prendre -e pour l'indice du duel. On imposa par superfétation cet -e à des formes qui étaient déjà pleinement caractérisées comme duels. C'est le même phénomène qui a donné au nominatif pluriel des masculins en -a, la terminaison sanscrite -âs-as (Lanman, p. 344) = vieux perse -âha, zd. ånhô. Dans le même ordre de faits se placent : l'adverbe adharât-tât « en bas », le datif homérique τοίσδ-εσσι au lieu de τοῖσδε (et semblablement en serbe ti-zi-jeh, Leskien, Decl. 112), le génitif τωνδέ-ων pour τῶνδε, le comparatif ἀσσο-τέρω (Odyssée) tiré de ἀσσον qui est lui-même comparatif, ωρώτισ os tiré de ωρώτος (cf. véd. jueshtatama-, goth. aftum-ists, ital. ottim-issimo). On peut comparer encore le tour pléonastique italien con meco, con teco, con seco, le curieux composé ambedue, amendue, vieil esp. ambosdos (Diez, Gramm. des l. rom., II, 444).

Une inscription en vieux laconien, publiée dans le Bulletin de correspondance hellénique, III, 96, offre un pendant intéressant à la forme  $v\tilde{\omega}\varepsilon$ . Il est dit que des esclaves ont été immolés à Poséidon, Ménécharidas et Andromédès étant  $\varepsilon\pi\acute{a}xo\varepsilon$ . C'est le duel de  $\varepsilon\pi\acute{n}-x\cos$  «témoin». Nous trouvons, d'ailleurs,  $\varepsilon\pi\alphax\acute{o}\omega$  dans d'autres inscriptions du même type et relatives à des faits semblables (Foucart, 255a et b).

Une troisième forme pour le nominatif duel est  $\nu\tilde{\omega}i$  (cinquante et une fois dans Homère; Cauer, Stud., VII, 119),  $\sigma\varphi\tilde{\omega}i$  (onze fois dans Homère; Apollonius, De pronom., 109 c). Schleicher en donne une singulière explication: « $\nu\tilde{\omega}i$  scheint nach der Analogie des Dativ gebildet zu sein» (Compend. 640). M. Bieber dit sans plus de probabilité, loc. cit., p. 15: «Propria igitur Homeri forma erat  $\nu\tilde{\omega}i$ , sed, ubi versus postulat,  $\nu\omega$  posuit.» Pour l'explication de l'i de  $\nu\tilde{\omega}-i$ , je suis d'accord avec M. Cauer (Stud., VII, 111): je le tiens pour un élément démonstratif ajouté à une forme déjà complète. On pense aussitôt à l'attique  $\nu\tilde{\omega}-\sigma-i$ ,  $\nu\tilde{\omega}$  à l'éléen

ωροσώπου, et Hésychius : σφωέ (cod. σφῶε) · ἐαυτούς · ἔσιι δὲ τοῦ τρίτου ωροσώπου.

<sup>1</sup> De même les duels védiques deva, dhrtavrata, mitrávaruna sont des formations analogiques d'après les duels de thèmes à consonne, qui, primitivement, avaient la désinence -a (ou mieux -ε = gr. ε), conservée encore dans samráj-a, vrtrahan-a:

Επάκοε (d'après Φύλακε) : ἐπακόω = deva (d'après samrája) : devá. = néogr. γλῶσσες (d'après νύκτες) : γλῶσσαι.

το-t (C. I. G., I, 11: ἄρχοι δέ κα τοt) et τα-t (αὶ δέ τιρ τὰ γράφεα ταὶ καδαλέοιτο κτλ. ibid.), aux accusatifs doriens ἐμεἰ, τεὶ
(Ahrens, II, 253), ainsi qu'au béotien τε-i (Beermann, Stud.,
IX, 74). L'article béotien offre τοι-t, το-t, τυ-t. Même suffixe dans
le lithuanien tai au neutre, dans l'ombrien pis-i, pir-i, etc. Une
fois l'i indissolublement uni à la forme du nominatif \(^1\), on forma
νωί-τερος (épique à partir d'Homère), σφωί-τερος («appartenant
à vous deux», Π., I, 216, plus tard aussi «ton, son»), tandis
qu'il faudrait régulièrement: \*νό-τερος, \*σφό-τερος (cf. ἄμφω et
ἀμφό-τερος). La forme fléchie y est prise telle quelle pour base de
la dérivation, comme dans le latin nôs-ter et ves-ter. Cf. zd. ερεπίδtema, Brugman, Stud., IX, 269.

#### 7. LE DATIF-INSTRUMENTAL DUEL.

La première personne dvâbhyâm et la deuxième yuvâbhyâm sont parallèles à la forme nominale açvâbhyâm. Ainsi que l'a établi M. Joh. Schmidt, Zeitschrift, XXV, 6, la voyelle longue qui précède la désinence a sa source dans le nominatif. Cf. amû-bhyâm d'après amû (par contre bâhubhyâm). Une seule forme a conservé la brève, c'est yuvăbhyâm fréquent dans le Rigvéda. On ne peut douter qu'elle n'ait obéi à l'influence de mă-hyam, asmă-bhyam, yushmă-bhyam, de même que yuv-am a subi celle de tu-am, et yuv-at celle de tuat.

#### heta. LE GÉNITIF-LOCATIF DUEL.

Il présente les formes âvayos, yuvayos et yuvos. Ici le zend luimême diffère du sanscrit dans la désinence. Son -å ou -ås (dans -ås-ca) suppose, selon les lois de cette langue, un ancien -ås. Le slave avec sa désinence -ū (vlūkū) est moins éloigné du sanscrit; car vlūkū remonte à vlūkaus (Leskien, Decl.). Nous sommes donc amenés à admettre pour l'époque indo-européenne une double terminaison -ås, -aus, répondant à la double terminaison -å, -au, précédemment admise au nominatif.

Ce cas de la déclinaison offre en sanscrit bien des singularités. La couche la plus ancienne paraît être composée des formes comme yos de ya-, avos de ava-, enos de ena-, ninyos de ninya-, pastios de pastia-, pâshios de pâshia- (Lanman, p. 344). Voilà les formes d'où une désinence -os fut abstraite pour entrer dans la flexion des thèmes à consonne (en s'ajoutant à la forme faible du thème). De même, au nominatif, l'influence de açvâ, açvau avait

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La forme νῷ citée par les grammairiens est sans valeur. Apollon. Dysc., De pron., 370 B; Etym. magnum, 609, 42.

fait naître haritâ, haritau à la place de l'ancien harit-ă. Les thèmes en -i et en -u formèrent également indrâgni-os, bâhu-os, les thèmes en -r mâtros et mâtaros. Dès lors -os était devenu le suffixe caractéristique. Partout il se détachait clairement du radical, sauf dans les thèmes en -a, où -os flottait entre thème et désinence. Pour marquer le radical, on alla emprunter un suffixe -yos à la déclinaison en -i, et, en l'adaptant au thème pur, on fit açva-yos, yayos à côté de yos. Rappelons à ce propos qu'au duel neutre çuci-nî et dans çuci-nos, tanu-nos, dâtr-nos, les terminaisons -nî et -nos sont tirées par le même procédé de nâmnî, nâmnos.

Dans la déclinaison pronominale yuvos vient du radical yu-, et avayos, yuvayos dérivent, selon la formation décrite ci-dessus, de

thèmes fictifs ava-, yuva-.

En grec, les génitifs du duel des pronoms personnels sont :

Dans Homère, νῶϊν, employé, d'après le relevé de M. Cauer, une fois comme génitif et vingt-deux fois comme datif (cf. Apollonius, De pronom., 109 c); l'attique νῷν (Roeper, p. 16); σφοϊν, qui est trois fois génitif et onze fois datif dans Homère; enfin σφῶν dont il ne se sert qu'une fois (Od., IV, 62) et σφωΐν qui revient huit fois.

Jusqu'ici on a toujours admis une étroite connexion entre les formes précitées et le génitif-datif duel en -ow ou -oiv (voiv, Il., XI, 110; XIII, 66; XXIII, 336, etc.). Aucun essai d'explication n'a encore rendu compte de cette terminaison -oiv, -oiiv. Les linguistes ramenaient anciennement -oiiv à \*-oiQiv = \*aibhyâm, hypothèse impossible pour deux raisons. Premièrement la contraction de id, gr. ιω en i, que supposent Schleicher (Comp. 573), Bopp (Vergl. Gr.), Legerlotz (Zeitschr., VIII, 50) avec d'autres savants, n'est pas admissible d'après les lois connues du grec. En second lieu, il sera difficile de prouver que l'indo-européen bh, gr.  $\emptyset$ , peut disparaître en de telles conditions. Je ne suis point satisfait, en effet, par l'explication de Leo Meyer (Gedrängte Vergleichung der gr. und lat. Decl., 63) «dass das bh zunächst in den Halbvocal F überging (\*τοιΦιν, \*τοιFιν) und dann ganz wich (τοῖιν)». Les exemples que Leo Meyer allègue à l'appui de cette théorie phonétique sont trop peu nombreux et trop contestables. Il y a peu de temps, M. Fick (*Beiträge* de Bezzenberger, I, 67) a proposé une autre solution. Selon lui, τοῖ Γιν ἵπποι Γιν, — c'est sous cette forme que, d'accord avec Leo Meyer, il rétablit les primitifs grecs, — serait identique avec le génitif duel sanscrit tayos açvayos. M. Fick prétend que l'o de la finale sanscrite peut représenter \*-ava-. Il remonte ainsi à \*tayavas, \*açvayavas, d'où le grec aurait fait \*το-ιε-Fιν, \*ίππο-ιε-Fιν, puis το-ῖ-ιν, ἵππο-ι-ιν. Comme on le voit sans peine, cette explication se heurte aux lois phonétiques, car l's final se conserve toujours en grec.

Il faut convenir que le problème est des plus difficiles. Je présenterai néanmoins ma propre hypothèse, non que je sois convaincu de son excellence, mais parce que cet essai pourra contribuer à mettre d'autres sur la bonne voie.

En premier lieu, je sépare complètement la forme prononinale en question de la forme nominale. En effet, si le radical taa donné  $\tau o \tilde{\imath} v$ , on ne peut attendre que \* $\nu o \tilde{\imath} v$  du radical na-. Ainsi qu'il a été exposé plus haut (p. 16),  $\nu \tilde{\omega} - \tilde{\imath} v$  doit être une création nouvelle obtenue en ajoutant au nominatif duel le suffixe du datif pluriel dans  $\tilde{\alpha} \mu \mu \iota v$ , etc. Donc  $\nu \tilde{\omega} - \tilde{\imath} v : \nu \omega = du \tilde{\upsilon} - b u s : duo = noster : nos = slave nas u : *nas.$ 

Quant à la terminaison -oiv, -oiv, je crois qu'à l'origine elle n'avait rien de spécial au duel. J'y vois l'ancien locatif pluriel tel qu'il devait sortir du jeu régulier des lois phonétiques. La forme τοῖσι, ou, avec l'appendice nasal, τοῖσιν, répondent au sanscrit teshu, zd. taṣšu, devait, par la chute normale du σ, devenir τοῖιν, τοῖν. Le ν final se place à côté de celui de ἡμῖν dont j'ai parlé plus haut.

La forme historique du datif pluriel,  $\tau o i \sigma w$ , a été, comme l'admet M. Osthoff, restaurée d'après la déclinaison des thèmes à

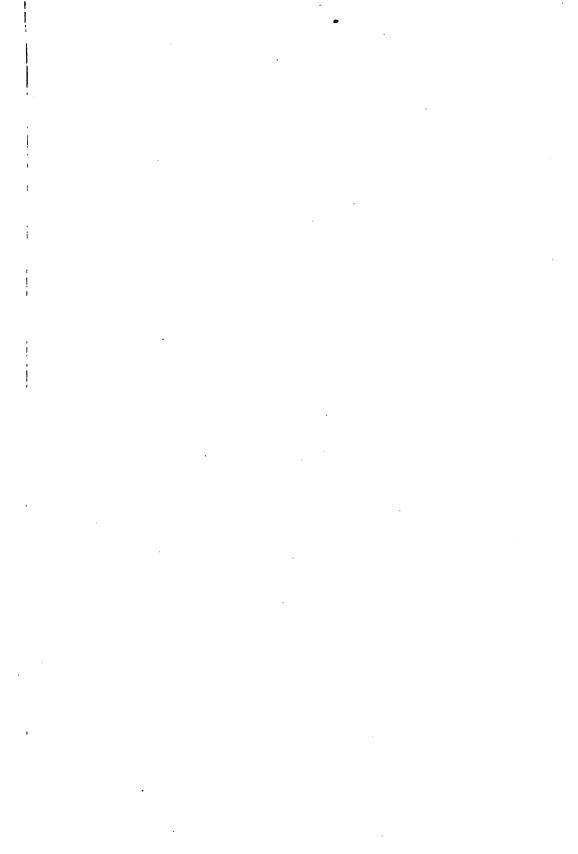
consonnes.

En ce qui concerne le féminin ταῖν χώραιν, il faut remarquer qu'il est à τοῖν ἀνθρώποιν comme χῶραι est à ἄνθρωποι, et sans même aller si loin, il a pu être fait directement sur le modèle de τοῖν ἀνθρώποιν.

Le fait que des formes du pluriel peuvent prendre la fonction de duels, comme nous l'avons supposé, est attesté par plus d'un exemple. En zend, ta, employé comme duel du masculin, représente sans doute un nominatif pluriel \*tâs formé d'après la déclinaison nominale. De même le nominatif pluriel pronominal te remplace le duel neutre. Inversement les nominatifs du pluriel mašya et mašya, ta aesma, etc. ne sont autre chose que des duels (Osthoff, Morphol. Unters., II, 130). Le grec même nous offre, dans un exemple incontestable, une forme de pluriel employée comme duel. Je veux parler des thèmes neutres en -s qui, au duel, ont tantôt la forme non contracte en -ε-ε (ταρίγεε, Choerob., In can. Theodos., I, 164 (Ox. 1842); yévee, Plat., Pol. 260 B1, et VIII, 547 Β; ξυγγενέε, Aristoph., Av. 368; συγγενέε, Plat., Eryxias, 396 D), tantôt la forme contracte en -es (C. I. G., I, 150, \$ 5, σκέλει δύο, et \$ 48, δύο ζεύγει), mais en outre la forme en -η. Or cette dernière ne peut remonter qu'à -εσ-α et représente, par conséquent, le nominatif pluriel. Ainsi l'entendent Roeper, p. 12; Osthoff, Morphol. Unters., II, 135.

Dans tous les manuscrits, sauf Par. b.

Il m'a paru que l'explication de  $\tau o \tilde{\iota} \iota \nu$ ,  $\tau o \tilde{\iota} \nu$  qui vient d'être proposée offrait moins de difficultés que les essais précédents. Néanmoins, je le répète, elle n'a pas la prétention d'être autre chose qu'une conjecture.



. 

